

# 目 次

---

---

1. 研究室メンバー	4
2. 研究室予算	4
3. 研究室構成員の活動	5
4. 研究現況	8
4-1 列車の運転整理	8
4-2 電磁アクチュエータ・磁気浮上	10
4-3 鉄道車両の電気駆動制御とエネルギー	12
4-4 フレックスゲート型電流センサ	13
4-5 生体機構を取り入れた運動制御	15
5. 発表論文、著作	16
発表論文 目次	16
5-1 列車の運転整理	19
5-2 電磁アクチュエータ・磁気浮上	38
5-3 鉄道車両の電気駆動制御とエネルギー	48
5-4 フレックスゲート型電流センサ	69
5-5 生体機構を取り入れた運動制御	75
5-6 その他	79